

国家语言文字  
工作委员会  
语言文字规范

GF 3002 — 1999

GB13000.1 字符集  
汉字  
笔顺规范

1999.10.1. 发布

2000.1.1. 实施

上海教育出版社

# 目 录

前言

GB 13000.1 字符集汉字笔顺规范 .....	1
1 主题内容与适用范围 .....	1
2 引用标准 .....	1
3 术语 .....	1
4 规范制定原则 .....	2
GB 13000.1 字符集汉字笔顺 .....	4 - 343
部分疑难汉字笔顺表 .....	344

## 前 言

本规范给出了 GB 13000.1 字符集汉字笔顺规范制定原则及该字符集所收 20902 个汉字笔顺。

本课题由国家语言文字工作委员会语言文字信息管理司提出立项。

本规范由国家语言文字工作委员会语言文字规范审定委员会审定。

本规范由国家语言文字工作委员会批准、颁布。

本规范主要起草人员:傅永和、刘连元、王翠叶、王丹卉。

# 国家语言文字工作委员会语言文字规范

GF 3002—1999

## GB 13000.1 字符集汉字笔顺规范

### 1 主题内容与适用范围

#### 1.1 主题内容

本规范给出了 GB 13000.1 字符集汉字笔顺规范的制定原则及该字符集所收 20902 个汉字的序号式笔顺。

#### 1.2 适用范围

本规范主要适用于汉字信息处理、辞书编纂、汉字教学与研究等方面。

### 2 引用标准

	现代汉语通用字笔顺规范
GB 13000.1	信息技术 通用多八位编码字符集(UCS) 第一部分 体系结构与基本多文种平面
GB 16794.1—1997	信息技术 通用多八位编码字符集(I 区) 汉字 48 点阵字型第一部分:宋体
GB/T 12200.2	汉语信息处理词汇 02 部分:汉语和汉字
GF 3001—1997	信息处理用 GB13000.1 字符集汉字部件规范

### 3 术语

#### 3.1 笔画

构成楷书汉字字形的最小连笔单位。

#### 3.2 笔形

笔画的形状。楷书汉字的笔形依据笔势和走向可以分为数十种,最基本的笔形有五种,其排列顺序为 一(横)丨(竖)丿(撇)丶(点)㇏(折),分别用序号 1、2、3、4、5 表示。

#### 3.3 部件

由笔画组成的具有组配汉字功能的构字单位。

#### 3.4 基础部件

最小的不再拆分的部件称基础部件,也称单纯部件。基础部件处于汉字结构的最底层,

又称末级部件。

### 3.5 合成部件

由两个以上的基础部件组成的部件称合成部件。

### 3.6 笔画数

构成一个汉字或汉字部件的笔画的数目。

### 3.7 笔顺

书写每个汉字时笔画的顺序和方向。

笔顺的表示形式通常有三种：跟随式、笔画式和序号式。

### 3.8 汉字结构

部件构成汉字的方式和规则。

### 3.9 交换码

用于信息交换的字符编码。GB 13000.1 字符集中汉字字符的交换码从 4E00 编起。

## 4 规范制定原则

GB 13000.1 字符集收字情况复杂，除了规范的通用字外，还收了繁体字、港台用字、日韩用字等。鉴于通用字笔顺规范已经发布，这次制定 GB 13000.1 字符集汉字笔顺规范，应以通用字笔顺规范为基础，综合考虑不同的源字集汉字的具体情况，分类确定 20902 个汉字的规范笔顺。

1. 20902 字中 7000 个通用字，沿用通用字规范笔顺。如：大、王、雨等。

2. 20902 字中由通用字里出现过的整字或部件作为构成成分组成的字，依据通用字规范笔顺确定其部件笔顺。如：兕、囟、幪、莛、窈、藟、𪔐、𪔑等。

3. 20902 字中结构方式与通用字相同的字，参照通用字规范笔顺确定其笔顺。如（括弧内为通用字字例）：

輿	學	嬰	轡	𨔵	（轡）
瀟	踰	鑿	臨	讎	（讎）
變	嬰	堯	樂	榮	（榮）
蘭	函	蠕	（蘭）	兜	燕
肅	肅	齊	齊	（肅）	
喪	裔	畝	泉	來	垂
夾	（夾）			（巫）	乘
乘	乘	畢	（乘）		
幾	泉	拿	（坐）		
市	（庸）				
囡	（囡）				

4. 20902 字中结构方式特殊的字，参考通用字相关整字或部件的规范笔顺确定其笔顺。如：

走	（之）
丰	（丰）
冊	（冊）

尋 通 (尋 冊 州)

头 (大)

盧 (业)

蘭 弄 (亚)

弄 (兆)

新 運 運 (斷)

水 (冰)

下 花 (鼎) 等。

5. 20902 字中有些字含有由四个基础部件组成的合成部件, 其中的基础部件有的完全相同, 有的两两相同, 其合成部件的笔顺, 按上下顺序确定。个别的合成部件的笔顺, 综合各因素予以确定。如:

裁 (𠂇 𠂇 𠂇 𠂇)

霖 (𠂇 𠂇 𠂇 𠂇)

濶 (𠂇 𠂇 𠂇 𠂇)

壁 (𠂇 𠂇 𠂇 𠂇)

𠂇 (𠂇 𠂇 𠂇 𠂇)

𠂇 (𠂇 𠂇 𠂇 𠂇)

𠂇 (𠂇 𠂇 𠂇 𠂇) 等。

6. 20902 字中有些繁体字, 本着兼顾传统, 并与港台汉字笔顺尽量一致的精神确定其笔顺。如:

鳥 (𠂇 𠂇 𠂇 𠂇 𠂇)

門 (𠂇 𠂇 𠂇 𠂇 𠂇)

門 (𠂇 𠂇 𠂇 𠂇 𠂇) 等。

7. 20902 字中日本、韩国专用字, 依据中国汉字笔顺规范的制定原则确定其笔顺。如:

式 (式)

𠂇 (𠂇)

𠂇 (无 开) 等。

# GB 13000.1字符集汉字笔顺

序号	交换码	汉字	笔画数	笔 顺	序号	交换码	汉字	笔画数	笔 顺
1	4E00	一	1	1	31	4E1E	丞	6	525341
2	4E01	丁	2	12	32	4E1F	丢	6	112154
3	4E02	丂	2	15	33	4E20	北	6	211351
4	4E03	乚	2	15	34	4E21	兩	6	125252
5	4E04	乚	2	21	35	4E22	丢	6	312154
6	4E05	乚	2	12	36	4E23	𠂇	7	1321551
7	4E06	乚	2	13	37	4E24	兩	7	1253434
8	4E07	万	3	153	38	4E25	严	7	1224313
9	4E08	丈	3	134	39	4E26	並	8	43122431
10	4E09	三	3	111	40	4E27	喪	8	12431534
11	4E0A	上	3	211	41	4E28	丨	1	2
12	4E0B	下	3	124	42	4E29	乚	2	52
13	4E0C	刀	3	132	43	4E2A	个	3	342
14	4E0D	不	4	1324	44	4E2B	丫	3	432
15	4E0E	与	3	151	45	4E2C	𠂇	3	412
16	4E0F	丐	4	1255	46	4E2D	中	4	2512
17	4E10	丐	4	1215	47	4E2E	𠂇	4	5112
18	4E11	丑	4	5211	48	4E2F	𠂇	4	3332
19	4E12	𠂇	4	5341	49	4E30	丰	4	1112
20	4E13	专	4	1154	50	4E31	𠂇	5	53221
21	4E14	且	5	25111	51	4E32	串	7	2512512
22	4E15	丕	5	13241	52	4E33	非	8	25125132
23	4E16	世	5	12215	53	4E34	临	9	223142521
24	4E17	卅	5	12221	54	4E35	𠂇	10	2243143112
25	4E18	丘	5	32121	55	4E36	、	1	4
26	4E19	丙	5	12534	56	4E37	、	2	43
27	4E1A	业	5	22431	57	4E38	丸	3	354
28	4E1B	丛	5	34341	58	4E39	丹	4	3541
29	4E1C	东	5	15234	59	4E3A	为	4	4354
30	4E1D	丝	5	55551	60	4E3B	主	5	41121



序号	交换码	汉字	笔画数	笔 顺	序号	交换码	汉字	笔画数	笔 顺
61	4E3C	井	5	11324	98	4E61	乡	3	553
62	4E3D	丽	7	1254254	99	4E62	此	4	2525
63	4E3E	举	9	443134112	100	4E63	处	4	5545
64	4E3F	丿	1	3	101	4E64	乞	4	1245
65	4E40	乚	1	4	102	4E65	乞	4	3435
66	4E41	乚	1	4	103	4E66	书	4	5524
67	4E42	义	2	34	104	4E67	些	5	44125
68	4E43	乃	2	53	105	4E68	乱	6	542515
69	4E44	乂	2	54	106	4E69	乱	6	212515
70	4E45	久	3	354	107	4E6A	旭	6	525121
71	4E46	久	3	534	108	4E6B	邕	6	532515
72	4E47	乇	3	315	109	4E6C	邑	5	15155
73	4E48	么	3	354	110	4E6D	邑	6	132515
74	4E49	义	3	434	111	4E6E	邕	6	353525
75	4E4A	口	3	343	112	4E6F	邕	6	343125
76	4E4B	之	3	454	113	4E70	买	6	544134
77	4E4C	鸟	4	3551	114	4E71	乱	7	3122515
78	4E4D	乍	5	31211	115	4E72	盗	7	4135345
79	4E4E	乎	5	34312	116	4E73	乳	8	34435215
80	4E4F	乏	4	3454	117	4E74	邕	8	12133125
81	4E50	乐	5	35234	118	4E75	札	8	41431125
82	4E51	采	6	323334	119	4E76	邕	8	12511245
83	4E52	兵	6	321213	120	4E77	邕	8	44123435
84	4E53	兵	6	321214	121	4E78	邕	8	52555414
85	4E54	乔	6	313432	122	4E79	札	9	122511125
86	4E55	席	7	3311252	123	4E7A	邕	9	335133125
87	4E56	乖	8	31221135	124	4E7B	邕	9	415334445
88	4E57	乘	9	311221234	125	4E7C	邕	9	441411215
89	4E58	乘	10	3122113534	126	4E7D	邕	9	121325115
90	4E59	乙	1	5	127	4E7E	乾	11	12251112315
91	4E5A	乚	1	5	128	4E7F	乱	11	34435542345
92	4E5B	乚	1	5	129	4E80	龜	11	35251125115
93	4E5C	乚	2	55	130	4E81	乾	12	122511112315
94	4E5D	九	2	35	131	4E82	亂	13	3443542554545
95	4E5E	乞	3	315	132	4E83	亂	13	4312343541525
96	4E5F	也	3	525	133	4E84	訖	13	1214512514315
97	4E60	习	3	541	134	4E85	丿	1	2